No.CE-33-02

ハンディ形温湿度計

HN-EH series

“きちんとはかる” 高精度・低価格な温湿度計

- 日常の温度・湿度チェックに
- 空調機の点検に

- 圧倒的に速い、温度の応答時間!スピーディに計測
- 小形軽量で握りやすく、少ないボタンで簡単操作
- センサユニットを簡単に交換可能。とっても経済的

形式	定価(税別)	製品名
HN-EHBN	15,900円	ベーシックタイプ(一体形)
HN-EHSN	19,800円	スタンダードタイプ(一体形)
HN-EHSP	24,800円	スタンダードタイプ(プローブ形)
HN-EHSPと高所測定用伸縮シャフトのセット HN-EHSP-B	34,800円	スタンダードタイプ(プローブ形) 高所測定用伸縮シャフトセット

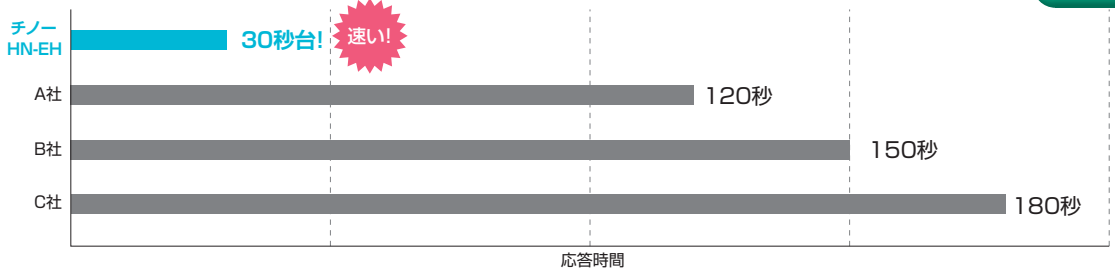
CHINO
株式会社チノー

HN-EH series

圧倒的に速い、温度の応答時間! 待ち時間を1/4以下に短縮

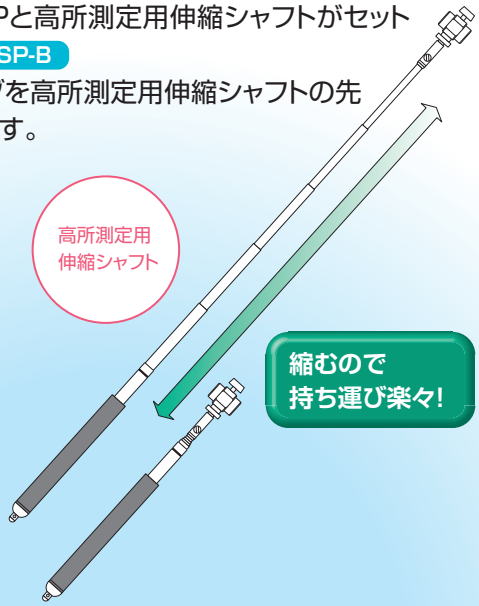
温度の測定値が安定する(熱平衡状態)まで数分かかっていたものを30秒台に短縮、作業効率を大幅に向上することができます。

点検などをスピードアップ!



天井の吹出し口など高所の測定用に便利

プローブ形HN-EHSPと高所測定用伸縮シャフトがセットになりました。HN-EHSP-B
HN-EHSPのプローブを高所測定用伸縮シャフトの先端に取り付けて使います。



縮むので持ち運び楽々!

軽いので手が疲れない

小形軽量で握りやすく、押しやすいセンターボタン

女性にも持ちやすい小形で、質量はわずか120g(一体形)。
ラバーグリップを使用しているので滑りません。
右手左手どちらでも押しやすいように中央にボタンを配置。

簡単操作

握りやすい

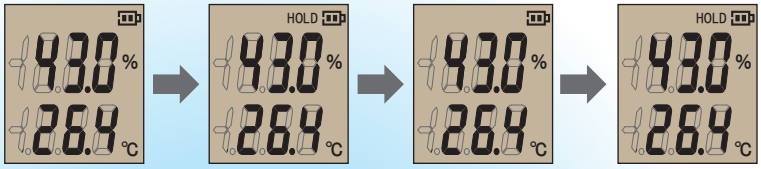
少ないボタンで簡単操作

BASIC type
ベーシックタイプ

1ボタンの簡単モデル

MEASUREキーで表示ON。
キーを押すたびに測定と測定値を保持する“HOLD”に切替ります。

とにかく簡単



STANDARD type
スタンダードタイプ

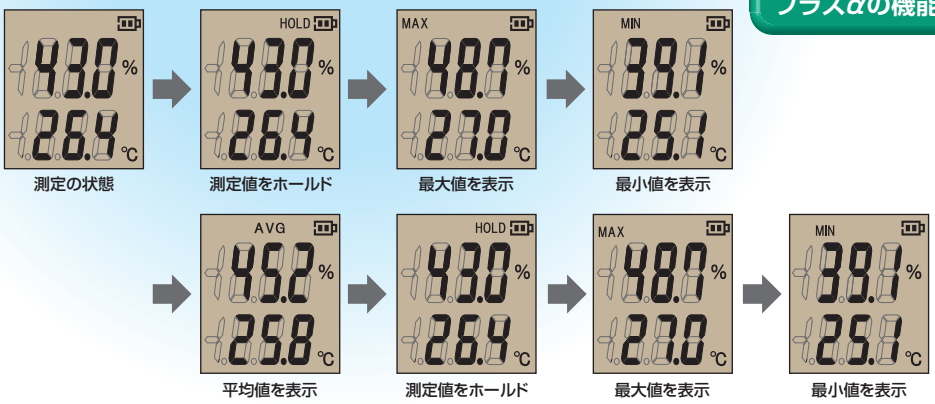
UNITキーで
相対湿度・露点温度の
表示切換えが可能

平均値なども表示できる標準モデル

FUNCキーで表示ON。
キーを押すと測定値を保持する“HOLD”、10秒前までのデータの
最大値“MAX”・最小値“MIN”・平均値“AVG”を表示できます。
FUNCキーを3秒長押しで測定に戻ります。

露点も表示可能

平均値など
プラスαの機能



最後のキー操作から5分後にオートオフ。電源の切り忘れがなく安心です。

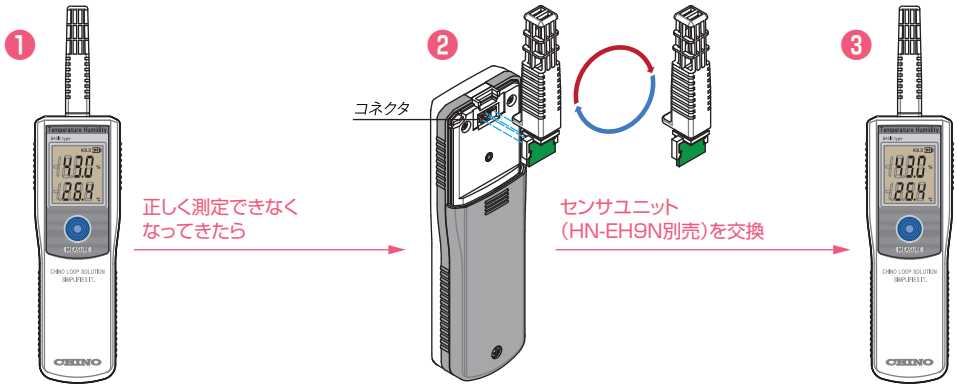
導入コスト・ランニングコストも満足の1台

センサは直接測定を行う空気に触れるため寿命があります。
HN-EHは低価格モデルでありながら、センサ交換方式を採用しているので、お客様での交換作業が可能です。

繰り返し使えて
経済的

センサユニットはドライバー1本で簡単に交換、もちろん、調整などは不要で、交換後すぐにご使用になれます。

HN-EH9N
8,800円
交換用センサユニット



※基準となる測定器などがない場合は、定期的にセンサ交換を行ったり、当社のトレーサビリティ証明などを活用頂くことをお薦めします。
注意：プローブ形はお客様にてセンサ交換はできませんので、お買い求め店または最寄りの当社営業所までご連絡下さい。

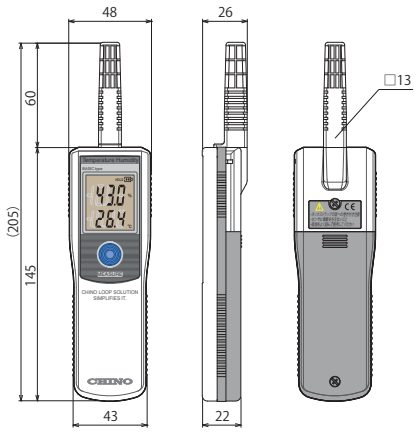
トレーサビリティ証明書発行可能(別売)

仕　様

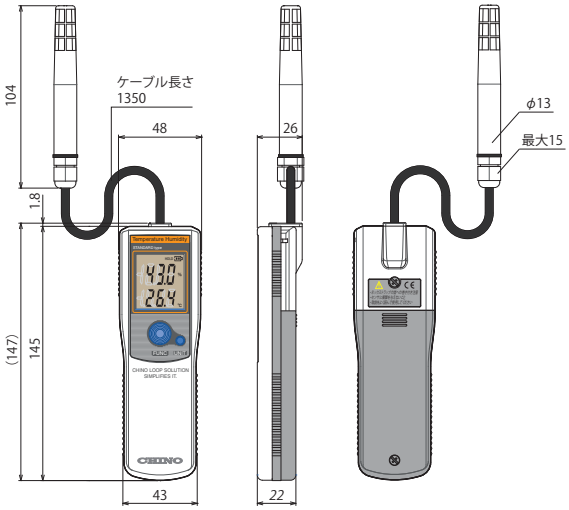
		一体形	プローブ形
センサ		温度･･･サーミスタ 湿度･･･高分子静電容量式センサ	
測定範囲	温度	−10～45℃	−20～70℃
	湿度	相対湿度　5～95%RH(ただし結露させないこと) 露点温度　−35～55℃(スタンダードタイプのみ)	
測定分解能		温度･･･0.1℃ 相対湿度･･･0.1%RH	
精度定格	温度	±0.5℃±1digit(5～45℃において) ±1.0℃±1digit(−10～5℃において)	±0.5℃±1digit(5～45℃において) ±1.0℃±1digit(−20～5℃および45～70℃において)
	湿度	±2.5%RH±1digit(5～90%RHにおいて) ±3.5%RH±1digit(90～95%RHにおいて)	
応答性	温度	40秒以内(0.5m/s通風下、約50℃→約25℃のステップにおいて)	
	湿度	40秒以内(25℃一定、0.1m/s通風下、約30%RH→50%RHのステップにおいて)	
表示		LCD(液晶)デジタル表示 温度、相対湿度、露点温度(スタンダードタイプのみ)、単位、機能状態表示、電池残量インジケータ	
表示更新周期		1.0秒	
電池		単4アルカリ電池2本	
電池寿命		約500時間(25℃において)	
CEマーキング		EN61326-1/ClassB EMC環境下における影響値　温度±0.5℃以下、湿度±2.5%RH　(25℃±3℃において) 露点温度　±2.0℃以下(25℃、50%RHの場合)	
質量		約92g(電池除く)	約130g(電池除く)

外形寸法 (単位: mm)

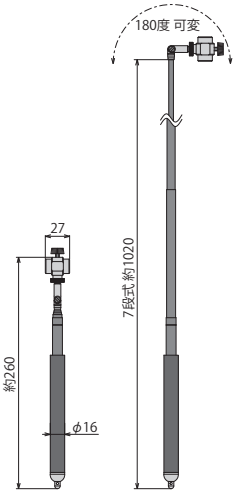
●一体形



●プローブ形



●高所測定用伸縮シャフト



質量: 約120g

使用上の注意

●電池交換時は必ず新品アルカリ乾電池を使用すること。
●以下のような場所では使用しないでください。
ちりや粉塵の飛散している場所、ケトン系有機剤/エステル系有機剤/ハロゲン類/強酸系物質/オイルミスト/塩分の多い場所、爆発性ガス/腐食性ガス/可燃性ガスがある場所、蒸気/薬液/海水などがかかる場所、直射日光のあたる場所、紫外線のあたる場所、ペンキ等塗料を乾燥しているような場所など
●建築用のコーキング材にセンサを劣化させる物質が含まれている場合あり。このような環境での長時間の使用は避けること。
●紫外線に長時間暴露させた場合、センサを劣化させる可能性あり。直射日光のあたる場所へ放置しないこと。
●センサが結露した場合は測定不可。十分乾燥させた後、異常がないことを確認して使用すること。

＊本カタログに記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標です。

⚠ 安全に関するご注意

●本製品は、一般工業計器として設計・製造したものです。　●本製品の設置・接続・使用に際し、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

古紙配合率100%
再生紙を使用しています

●記載内容は性能改善などにより、お断りなく変更することがございますのでご了承ください。　●このカタログの記載内容は2015年1月現在のものです。

CHINO
株式会社チノー

本　社 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
☎03(3956)2111(大代)　FAX03(3956)8927

東京支店 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
☎03(3956)2205(代)　FAX03(3956)2477
東　京 ☎03(3956)2401　横　浜 ☎045(440)3171
立　川 ☎042(521)3081　厚　木 ☎046(295)9100
千　葉 ☎043(224)8371

北部支店 〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町2-81
(大宮アネックスビル)
☎048(643)4641(代)　FAX048(643)3687
大　宮 ☎048(643)4641　新　潟 ☎025(243)2191
札　幌 ☎011(757)9141　高　崎 ☎0274(42)6611
仙　台 ☎022(227)0581　水　戸 ☎029(224)9151

大阪支店 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-101
(大同生命江坂ビル)
☎06(6385)7031(代)　FAX06(6386)7202
大　阪 ☎06(6385)7031　広　島 ☎082(261)4231
大　津 ☎077(526)2781　福　岡 ☎092(481)1951
岡　山 ☎086(223)2651　北九州 ☎093(531)2081
高　松 ☎087(822)5531

名古屋支店 〒450-0001 愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1
(名古屋国際センタービル)
☎052(581)7595(代)　FAX052(561)2683
名古屋 ☎052(581)7595　富　山 ☎076(441)2096
静　岡 ☎054(255)6136

(販売店)

URL : *http://www.chino.co.jp/*

Cat.No. CE-33-02 Jan.-'15-03 Printed in Japan Ⓑ